

Verslag – Document RC 2021-10

Vergadering / nr.: REIT – commissie vergadering nr. 01
Secretaris: M. Meijboom / G.Th. Lutterman
Datumoverleg: 31 maart 2021 via Microsoft TEAMS

Kiwa Nederland B.V.
Sir W. Churchill-laan 273
Postbus 70
2280 AB Rijswijk

Telefoon 088 9984 400
Internet www.kiwa.nl

Aanwezig:	J/N	Vertegenwoordigd	Werkzaam bij
Herman van Breukelen	J	Leverancier tankinstallaties	Brekupa
Erik v.d. Heijden	N	Vereniging Tankinstallateurs	Van der Heijden M&I
Anne Boekema	J	Vereniging Tankinstallateurs	Mokobouw
Gerard Pouw	J	Overheid	Infomil (agenda lid)
John Freriks	J	Vereniging Tankinstallateurs	Hamer B.V.
Maikel Prins	J	Vereniging Tankinstallateurs	VTI
Wim Schouten	J	Afnemers	NOVE
Chris van Ewijk	J	Leverancier opslagtanks	Kingspan Environmental
Kurt Rutgans	N	UNIK	Makronyl
Simon Tins	N	Leverancier	TSE
Piet Bus	J	Leverancier	TCT
Jan de Visser	J	VNPI	VNPI
Raimond Achterberg	J	Leverancier	Technical Services Group Netherlands B.V.
Martin Couvée	J	UNIK	Colasit Holland B.V.
Bernhard Rijkema	N	VNCI	Akzo Nobel Nederland
Pieter Tienstra	J	Inspectie bedrijven AS SIKB 6800	E.C.O. Inspections
Alexander Keur	N	Leverancier opslagtanks	Plasticon
Coort-Jan Schimmel	N	Afnemers	BETA
Rene Ubbink	N	UNIK	U&D Industrial Safety B.V.
Jurgen Lutterman	J	Secretaris	Kiwa Nederland B.V.
Martin Meijboom			
Jorn Tolsma	J	Leverancier opslagtanks	Tolsma Tankbouw B.V.
Jordi Verkade	J	Voorzitter	SIKB

1. Opening en mededelingen

De vergadering wordt om 09.30 uur geopend door de voorzitter.

Nieuws en mededelingen

De volgende heren hebben zich met reden afgemeld: de heren A. Keur, E. van der Heijden, S. Tins, K. Rutgans en dhr. R. Ubbink.

De volgende heren hebben zich zonder reden afgemeld: geen.

2. Agenda (RC 2021-01)

De agenda wordt hierna aangenomen.

3. Verslag vorige vergadering (RC 2020-16)

Er waren 2 kleine opmerkingen op het verslag.

Punt 4 BRL SIKB 7800: overgangstermijn 2012 moet zijn 2021.

Actiepunt terugslagklep 2016-15: Term verrassend uitslagen vervangen voor ontkrachtende uitslag.

Het verslag wordt hiermee vastgesteld.



Actielijst:

- 2019-03: zie punt 5g van het verslag van 27-11-2019. Blijft staan.
- 2020-03: Blijft staan.
- 2020-04: Staat op de agenda. Blijft staan.
- 2020-05: Staat op de agenda.
- 2020-06: Wachten af. Blijft staan als bewaking.
- 2020-07: Staat op de agenda. Kan van actielijst af.
- 2020-08: Staat op de agenda. Kan van actielijst af.
- 2020-09: Blijft staan. Actie volgt als wijzigingsblad wordt gemaakt.
- 2020-10: Kan van actielijst af.

4. Status Omgevingswet, BRL SIKB 7800 en PGS'en

Omgevingswet:

Doelstelling blijft dat deze ingaat op 01-01-2022. Er zijn signalen dat het digitaal stelsel (DSO) niet op tijd klaar moet zijn. Er zijn vraagtekens of dit gaat lukken. Vooralsnog wordt er vanuit gegaan dat 01-01-2022 gehaald wordt.

Activiteiten Bodemkwaliteit Regeling

Rbk Consultatie loopt tot 30-04-2021 voor de beleidsneutrale wijzigingen. Beleidsrijke wijziging gaat nog komen waarbij de wijzigingsbladen en aangepaste normen kunnen worden opgenomen.

BRL SIKB 7800:

Geen mededeling.

PGS 28 en 30

PGS 28 en 30 nieuwe stijl staan op de PGS website. De PGS 28:2020 en PGS 30:2020 hebben versie 0.2 (april 2020).

Dhr J. de Visser geeft aan dat er een fout staat in de PGS 28:2020 staat m.b.t. ATEX-stickers dat dit buiten de zone moet plaats vinden. Dat is niet juist, de stickers moeten in de ATEX-zone bevinden en dat gebeurt nu al in de praktijk. Dhr. M. Prins zal dit doorgeven aan de PGS 28 commissie.

Notatie secretaris:

Deze actie is uitgevoerd door dhr. M. Prins d.m.v. een mail te sturen aan de NEN op 1 april 2021.

PGS 31

Op de website van de PGS is een interim versie beschikbaar v02 van april 2020.

Dhr. M. Prins geeft aan dat na de zomer van 2021 dast er dan een openbare kritiekronde gestart zal worden.

5. Ingekomen stukken

a. Actiepunt 2020-08 – bijlage figuur VI 5.4 afstanden (RC 2021-02)

Vragen:

- A. Tekening VI.5.4 waarover het gaat verwijderen ja of nee? Besluit Cie: Nee
- B. Bijlage VI nog duidelijker aangeven dat het om voorbeelden zijn? Besluit Cie: Ja
- C. Als alle tekeningen blijven, deze laten controleren door een deskundige persoon? Besluit Cie: Ja
- D. Onder § 7.23 moet duidelijker aangeven worden dat de explosieveiligheidsdocument (EVD) voor verantwoording van de eigenaar is. Er wordt nu alleen verwezen naar de NPR 7910-01?
Besluit Cie: EVD check als toevoegen.
- E. Boven figuur 1 van bijlage VI moet tekst komen te staan die verwijst naar § 7.23, zodat men eerst moet lezen en het duidelijk is de dat de gevarezone tekening voor verantwoording is van de eigenaar en dat tekeningen in deze BRL SIKB 7800 voorbeelden zijn.?
Besluit Cie: EVD check met tekening



F. Moet de afstand in mm of in m beschreven zijn? Besluit Cie: Meters.

Twee tekeningen maken met EVD check erbij. De tekening handhaving en maten erbij en een halve cirkel trekken en melden dat het om een voorbeeld gaat. 1500 verwijderen en 1000 toevoegen in de juiste tekening. Tekening in de bijlage aanpassen door Kiwa. **(Actie 2021-01)**

b. CCvD - Bezoek frequentie BRL SIKB 7800 (RC 2021-03)

Jaarrapportage is gedeeld met CCvD rapporteur Erik Doekemeijer met de vraag of er iets gedaan is met de tijdsbestedingstabel. Wat te doen indien er 3 jaar geen gebruik is gemaakt van een gecertificeerde werkzaamheid.

De notitie RC 2021-03 wordt door REIT-Cie goed gekeurd. De voorzitter zal deze notitie verdedigen in het CCvD Tankinstallaties. **(Actie 2021-02)**

c. CCvD - Verklaring bij certificatieonderzoek (RC 2021-04)

De notitie RC 2021-04 van de REIT-secretaris dhr. M. Meijboom is akkoord. De voorzitter zal deze notitie verdedigen in het CCvD Tankinstallaties. **(Actie 2021-03)**

d. Onderwerp - dampretour fase 1 / dampretour fase 1 rapportage 2018 (RC 2021-05A en 05B)

De heren J. de Visser en W. Schouten brengen een punt in, inzake dampretour stage/fase I, aan de hand van hernieuwde opmerkingen van het vakberaad tankstations, een werkgroep van de gezamenlijke OmgevingsDiensten. In het vakberaad is een eerder rapport van DCMR uit 2018 besproken dat gaf aan dat met een flir-camera tijdens het lossen van een tankwagen er een grote dampwolk zichtbaar is bij de ontluchting.

In de vergadering worden de volgende punten besproken:

- Er is in 2015/2016 reeds eerder een onderzoek gedaan door DCMR met de flir camera, waarbij ook op een aantal stations een dampwolk te zien is tijdens de lossing van de tankwagen. Nader onderzoek op het station heeft toen uitgewezen dat de tankinstallatie geen gebreken of ontwerp fouten vertoonde en voldeed aan de gestelde eisen. Deze studie is toen afgerond verklaard en er is verder geen actie ondernomen.
- De aanleg van stage/fase I en II vindt plaats volgens BBT.
- Tijdens het eerdere onderzoek is gemeten dat er vaak een surplus is van damp is (circa 7%) bij de start van de lossing, dus kunnen er dampen vrijkomen. Het rapport van 21-04-2015 heeft ook aangetoond dat de emissie van benzeen minimaal is en ver onder de immissie normen van benzeen in lucht blijft. De dampproductie surplus is niet helemaal verklaarbaar, maar kan mogelijk veroorzaakt worden door het verschil tussen de temperatuur van het product in de opslagtank en tankwagen, en door lucht in de slang waardoor extra verdamping ontstaat.
- Benzeen in benzine wordt ook op grond van EU-wetgeving steeds lager (bronaanpak) alsook door het gebruik van bijgemengde biobrandstoffen. Het huidige niveau is 1% vol max (EN 228).
- Een eventueel aanbevolen PV-klep in de ontluchting, wordt door de meerderheid van de REIT-cie niet gezien als de oplossing: door drukverhoging in het systeem kan dit juist de introductie van een nieuw, aanvullend gevaar (arborisico) voor de tankwagenaanpak betekenen. Het is veiliger de ontluchting op 5 m boven maaiveld te houden voor PGS klasse 1 en klasse 2 producten.
- De diverse landen in de EU zijn niet eenduidig t.a.v. de uitvoering van de wetgeving: EU stelt dat de mogelijkheid aanwezig moet zijn damp terug te nemen in de tankwagen.

Bovenstaande punten zal bij de volgende vergadering worden besproken, waarbij een statement/reactie/onderbouwing van de REIT commissie aan het vakberaad wordt gemaakt. Actiepunt secretaris om dit weer op de agenda te zetten. **(Actie 2021-04)**

e. Actiepunt 2020-05 Verschil tussen PGS 31 interim en BRL SIKB 7800 m.b.t hetzelfde onderwerp (RC 2021-6)

Geen acties nodig voor REIT-Cie. Akkoord.

f. Actiepunt 2020-07 Beproeving ondergrondse leidingen d.m.v. vacumeren (RC 2021-07 en 07A t/m 07C)



Dhr. J. Freriks licht voorstel toe: bij controle van de ondergrondse leidingwerk naar een bestaand pompeiland.

Werkwijze bij melding van aflopende pomp. Er zijn goede ervaringen.

Indien leidingwerk ook visueel controleerbaar is dient dit ook aantoonbaar te worden gedaan.

Iets betere inkadering aangeven in de notitie.

Nuance voor diesel- of benzinedampen. Met een vacuumvat maakt het type product niet veel uit.

Procedure dient te worden meegenomen in de BRL SIKB 7800 in de volgende wijzigingsblad.

Dhr. J. Freriks past voorstel aan en levert dit aan Kiwa (**Actie 2021-05**) en Kiwa bereid voorstel voor wijzigingsblad (Kiwa) agenda klaar op 30 juni 2021. (**Actie 2021-06**).

g. Actiepunt 2020-04 Rapportage RIVM/TNO opzoeken m.b.t. bovengrondse dieseltanks (RC 2021-08)

Geen rapportage beschikbaar.

WOB-verzoek doen via CCvD (actie dhr. J. Verkade)

h. Verzwaring voor certificaathouder/tankinstallateur Hoofdgebied F § 15.13.2 (RC 2021-09)

De volgende vragen heeft de certificatie instelling aan de REIT commissie:

a- Hoe moet de certificatie instelling omgaan met deze verzwaring van eisen, dat deze tankinstallateurs met hoofdgebied F het opeens niet zelf mogen installeren, maar moet uitbesteden aan de gecertificeerd bedrijf met hoofdgebied D en E, waarbij de hoofdgebieden D en E de lading niet dekt vanuit PGS 31. Standpunt REIT-Cie: Volledig volgens BRL SIKB 7800 handelen.

b- Als de tankinstallateur met alleen hoofdgebied F zich laat certificeren voor hoofdgebied D en E dan is dat een financiële verzwaring t.o.v. de BRL-K903/08, waarbij deze aangeeft dat zij niet voor die markt op willen gaan. Is de tekst daarom wel juist wat onder § 15.13.2 staat? Is dit gewenst?

Standpunt REIT-Cie: Ja.

c- Wat wordt precies bedoeld met risicocategorie "aanvullend". Welke eisen zijn dat nu uit hoofdgebied D en E?

Standpunt REIT-Cie: volledige pakket.

d- Moet de certificatie instelling alle artikelen uit hoofdgebied D en E gaan controleren als het wordt uitbesteed aan een gecertificeerd bedrijf volgens BRL SIKB 7800 met hoofdgebied D en E, waarbij de tankinstallatie gebouwd is volgens hoofdgebied F. Dat is doel op zich en gaat voorbij aan de risico "aanvullend". Moet de certificatie instelling zo gaan werken?

Standpunt REIT-Cie: Geen verplichting om te controleren, alleen checken dat de uitbesteding aan D en E ook correct is.

6. Datum volgende vergaderingen voor 2021

De volgende vergaderingen zijn vastgesteld op:

- 30 juni 2021
- 03 november 2021

7. Rondvraag

Dhr. W. Schouten:

Vanuit de Europese koepelorganisatie komen vragen over geschiktheid van materialen in relatie tot ontwikkelingen binnen de producten. Hierbij te denken aan ethanol-bijmengingen en biobrandstoffen. Zijn er ervaringen op dit gebied? Zo ja dan wil NOVE deze info graag ontvangen. Er is veel onderzoek gedaan door Bioclear. Actiepunt: Dhr. J. Verkade zal een en ander opzoeken en door sturen. (**Actie 2021-07**)

Dhr. P. Bus:

Controleren en verantwoordelijkheid van doorvoeringen. Hoe is dit geregeld omdat er met de nieuwe producten of productmutaties mogelijke bestaande materialen niet voldoende bestendig blijken te zijn.



Te denken is aan de inwerking van ethanol op rubbers. De § 7.11.5 en 7.16.2 en 10.14 van de BRL sikb 7800 trachten hier een invulling aan te geven. De vraag ligt op tafel over de ernst en urgentie hiervan. Er is een onderzoeksrapport hieromtrent beschikbaar. Dhr. P. Bus vraagt dit op en deelt dit met de Cie via de secretaris. Bij de volgende vergadering wordt rapport besproken en de impact hiervan binnen de REIT-Cie besproken. **(Actie 2021-08)**

Vergadering sluit om 12:22.

Actielijst:

Nr.	Onderwerp	Door	Datum	Status
2019-03	Aanpassen tekst in AS 6800 protocol 6801 hfd. 6.1- de twee woorden uit de tekst verwijderen namelijk " <u>na inwendige</u> ". (5b)	J. Verkade/	30-06-2021	Voorstel wordt overgenomen in een wijzigingsblad bij 6800 en referentiedocument (werkafpraak).
2020 03	Vertegenwoordiger vanuit BETA BETA zal een nieuw persoon afvaardigen en een persoon moet nog worden aangereikt	J. Verkade	30-06-2021	
2020-04	Opzoeken rapportage RIVM / TNO inzake vrijstelling certificatieplicht bovengrondse dieseltanks Rapport blijkt niet te vinden WOB-verzoek via CCvD	J. Verkade	30-06-2021	RC 2021-08
2020-05	Controle PGS 31 eisen met BRL SIKB 7800	M. Meijboom / J. Lutterman / J. Verkade	31-03-2021	RC 2021-06
2020-06	REIT Cie is wachtend op de out-put van CC36 ten aanzien van BRL-K798 m.b.t. terugslagklep - lekdetectiesysteem	M. Meijboom / J. Lutterman	Mail verstuurd 13-11-2020	afwachten
2020-07	Hamer maakt een aangepast tekstvoorstel voor bespreking in de volgende REIT-Cie m.b.t. vacumeren zuigleiding.	J. Freriks	31-03-2021	RC 2021-07
2020-08	Waarom zijn beide plaatjes m.b.t. aarding in de BRL SIKB 7800 terecht gekomen. Deze lijken in tegenspraak. Plaatje 2 dient genuanceerd te worden. Bespreken met SIKB en Kiwa. Gaat om de aansluitpunten in relatie tot de zone. Aanpassen tekeningen.	M. Meijboom / J. Lutterman	31-03-2021	RC 2021-02
2020-09	Mogelijke verduidelijking ten aanzien van de eisen van documentatie van een noodstroomvoorziening wordt meegenomen in een toekomstig wijzigingsblad.	J. Verkade / M. Meijboom / J. Lutterman	bewaking	
2020-10	Actie Kiwa: BRL-K580 screenen op verwijzingen naar BRL SIKB 7800	M. Meijboom / J. Lutterman	28-10-2020	13-11-2020 BRL-K580 verzonden
2021-01	Waarom zijn beide plaatjes m.b.t. aarding in de BRL SIKB 7800 terecht gekomen. Deze lijken in tegenspraak. Plaatje 2 dient genuanceerd te worden. Bespreken met SIKB en Kiwa. Gaat om de aansluitpunten in relatie tot de zone. Aanpassen tekeningen	M. Meijboom	30-06-2021	



Nr.	Onderwerp	Door	Datum	Status
2021-02	De notitie RC 2021-03 wordt door REIT-Cie goed gekeurd. De voorzitter zal deze notitie verdedigen in het CCvD Tankinstallaties.	J. Verkade	30-06-2021	
2021-03	De notitie RC 2021-04 van de REIT-secretaris dhr. M. Meijboom is akkoord. De voorzitter zal deze notitie verdedigen in het CCvD Tankinstallaties	J. Verkade	30-06-2021	
2021-04	Punt 5d van dit verslag op de agenda zetten van 30 juni 2021	M. Meijboom		
2021-05	Beproeving ondergrondse leidingen d.m.v. vacumeren Aanpassen notitie	J. Freriks	z.s.m.	
2021-06	Beproeving ondergrondse leidingen d.m.v. vacumeren Opstellen concept wijzigingsblad op basis van notitie F. Freriks	M. Meijboom	30-06-2021	
2021-07	Opzoeken en beschikbaar stellen documentatie over invloed productontwikkeling op bestaande materialen	J. Verkade	30-06-2021	
2021-08	Opvragen en delen van onderzoeksrapport ethanol versus bestaande rubberafdichtingen	P. Bus	30-06-2021	